

Q. D. B. V.
DE

MORBIS EX ALIIS PRODEUNTIBUS,

RECTORE MAGNIFICENTISSIMO,
SERENISSIMO PRINCIPE AC DOMINO,
DOMINO CAROLO,
BORUSSIAE PRINCIPE, MARCHIONE BRANDEN-
BURGICO, RELIQUA,

PRÆSIDE
FRIDERICO HOFFMANNNO,
COLLEGII MEDICI h. t. DECANO,

PRO DOCTORIS GRADU,

publice disputabit,
JOANN. WILHELM. STUTE,
Sufatensis - Guesstphalus.

Ad diem Maij, MDCCXVI
H. L. Q. C.

HALÆ MAGDEBURGICÆ,
Typis CHRISTIANI HENCKELII, Acad. Typogr.

DE
D. D. M.

MORBIS EX ALIIS
PRODEUNTIBUS

LECTORE MAGNIFICENTISSIMO
SERENISSIMO PRINCIPIS AC DUCIS
DOMINO CAROLO
ORUSSIAE PRINCIPIS, MARCHIONIS BRANDEN-
BURGICI, ELECTORIS, &c.

PRESIDE
RIDERICO HOFEMANN
COLLEGIUM MEDICINAE DECAVUM

PRO DOCTORIS GRADU

Publici Collegii
JOHANNES WILHELMUS STUTE,
Medicus Collegii
in diebus 17. Junii 1771
F. L. G.
HAB. MAG. MED.
Typis curatis: J. Neumann, 1771



DISSERTATIO MEDICA SOLENNIS
DE
MORBIS EX ALIIS
PRODEUNTIBUS.

§. I.



Uicunque artis opus
dextre non minus quam prudenter
exercere, de morbis recte judicare
vel eos mature præcavere vult; is
maxime omnium causas, quæ mor-
bos inferunt, eorumque primor-
dia, occasiones & progressus, serio
magnaque cum cura inquirere debet, quia omnis mor-
borum medicatio & præservatio in universum ad remo-
vendas eorum, per multa & varia auxiliorum genera, cau-
sas directæ est, adeo, ut is solum feliciterque ægris medea-
tur, qui harum rerum necessaria cognitione instructus est,
quæ unice solidam & rationalem medicinam à vulgari
illa empirica & temeraria distinguit. Quantum vero
utilis & necessaria est hæc causarum morbificarum sci-
entia, quam pathologiam appellamus: tam parum ex-
qui-

quisite eam adhuc pertractatam expeditamque animadvertimus, cum tamen vera pathologia salutaris artis medicæ præcipuum sit fulcrum atque fundamentum. Nobis igitur in superioribus dissertationibus serius & non perfunctorius is fuit labor, ut in veras morborum causas inquireremus; quod institutum ipsa etiam hac tractatione prosequi studuimus, qua breviter, &, ut speramus, solide demonstrabimus quomodo unus ex altero morbus prodeat, vel transeat in alterum. Faxit summum, quod devota mente, tamquam omnis veri bonique inexhaustum fontem veneramur, numen, ut, cujus causa laboramus, illud abundantissime consequamur.

§. II.

Primo autem loco non absre monendum esse arbitror, nos minime in symptomatibus, quæ morbis proxime adsunt vel superveniunt, explicandis vel eorum ratione inquirenda occupatos fore; sed hæc meditationis nostræ summa erit, ut agamus de eo, quomodo morbus, qui jamdum hominem deseruit, ad alium, ut plurimum deteriore, corpus dispositum relinquere soleat. Quid enim, teste experientia, optima veritatum parente, solennius est, quam ex uno morbo alium prodire, &, priori cessante, demum novum & qui non raro perimat, succrescere? Quod si enim medicus in consilium accitus paulo accuratius in primam morbi originem, prudenti examine instituto, inquiret, nunquam fere non illud observabit, præcedentem quendam morbum huic, ex quo jam laborat æger, causam atque occasionem subministrasse. Quid enim quæso aliud dicunt crebræ illæ decumbentium voces, quibus de origine mali sui quæsit

ita

ita respondent: ex quo illam febrim vel illum morbum passus fui, in hanc ægritudinem incidi & pessime me habui. Quum autem variæ sint causæ, quare unus morbus ex altero progignatur: prima tamen & præcipua practicorum error & ignorantia videtur, qui sæpissime motus morbosos, causis eorum neglectis, infido artificio, sed pessimo euentu, præpostere medicina cohibent; aut morbi reliquias & noxios humores convenienti medicina sufficienter non educunt atque evacuant; aut denique diuturniori morbo imbecillum redditum ventriculum totumque corpus, neque salubri diætâ, neque roborantibus remediis sublevant. Longe vero deteriores res est, quando iidem ex morbo benigno malignum afficiunt, quod facile & sæpissime fit, si imprudentissimo conatu noxium, quod expelli debebat, ad interiora repellunt. Neque tamen semper in medico hæret culpa, sed sæpissime novi propullantis morbi origo ipsis ægrotis adscribenda est, quando saluberrima medicorum præcepta, de diætâ post morbum recte instituenda, neglectui habent, minusque dicto obediunt, corpus admodum imbecillum multis ac variis minus congruis esculentis & potulentis infarciunt, aut cuivis aeri incaute obiiciunt. Unde autem fiat, ut ii, qui à morbo vix convaluerunt, tam subito in alios rursus incidant, ratio in expedito est. Neque enim ullus morbus est, sive ex acutorum sive ex diuturnorum genere, qui non solidas æque ac fluidas corporis partes vitiet atque lædat. Jam vero, solidorum tono, robore ac vigore deperdito, nova facile stagnatio, stasis vel humorum corruptio emergit, nisi id accurata diætâ vel medicina præcaveamus.

ram nos posituros esse existimamus, quando, per classes & varias causarum series eundo, morborum ex morbis progenerationem evolvere allaboraverimus. Initium vero faciemus ab iis affectibus, quos ingens universi corporis imbecillitas, ex morbo vel variis aliis causis profecta, ingenerat.

§. III.

Primo itaque quid frequentius usu venit, quam quod post graviores & sæpe tantum non incompossibiles sanguinis profusiones e. g. in abortu, puerperio, gravi vulneratione vel post nimias hæmorrhoides aut mensium immoderatum profluuium frigidi sic dicti morbi, ut cachexia, pedum œdemata, anasarca & aliæ funestæ hydropis species subnascantur? Nam nimium exhausto vitæ fonte, sanguine, ventriculi & canalis, qui vitali machinæ alimentum conveniens præparat, actio atque digestio non modo minuitur, sed, quod magis est, robur, quo solidæ gaudent partes, & quo inutile ejicitur, utile vero bene permiscetur ac conservatur, admodum labefactatur, unde nihil aliud efficitur, quam ut ingens & cruditatum in primis viis & impurorum succorum in venis fiat proventus. Accedit, quod ob imbecilliores humorum circuitum, & exclusionem maleferiatorum humorum deficientem, hinc inde in partibus solidis atque meatibus stagnationes, obstructions, stases, quæ & longarum & acutarum passionum foecundæ genitrices sunt, ortum suum ac incrementum accipiant. Quæ omnia & majora & deteriora fiunt, ubi animi perturbationes, quibus nec ul-

lum

lum aliud nocumentorum genus vehementius debilitat, accedunt: vel quando vitium in diæta commissum aut facta fuerit magna corporis refrigeratio. Hisce medicorum imperitia si jungitur, quando adhuc infirmos validiori & crebriori evacuatione exagitant, eo facilius ad irreparabile morbus exitium perveniet.

§. IV.

Solet vero quam maxime a morbo graviter affligente ingens ventriculo atque intestinis debilitas accedere, unde digestio perit, cruditatum fit cumulus, egestionem alvinæ non recte procedunt, & sic æstus præternaturalis, corpus ejusque vires lente consumens, succrescit, phlogoses & anxietates adfunt, appetentia minuitur, omnia in perniciem prolabuntur. Fiunt hæc vitia plerumque a neglecta post morbum primarum viarum evacuatione, neque minus ab insatiabili ciborum aviditate & voracitate, qua ordinario ex morbo convalescentes laborant. Res vero magis periculi plena fit, quando medicus non cito vel tuto primas vias deplet, sed potius intempestive refrigerantibus æstui refrænando invigilat; quo modo perquam facile vel lentæ & hæcticæ febres vel colicæ convulsivæ, aut in hypochondriis molestissimæ passionem producuntur.

§. V.

Ex omnibus vero, quæ corpus debilitant, idque ad suscipiendos morbos præparant, nihil aptius est, præterquam puerperium, quod multas, varias, easque gra-

graves affectiones non raro post se trahit. Vidimus post puerperium spasticas hypochondriorum atque hystericas diuturnas afflictiones, vidimus multas in melancholiam, hemicraniam, abdominis perpetuam flatulentiam, tumorem, cachexiam, præcipitatas: quæ mala mirum quantum gravior animi perturbatio accelerat. Nam in universum tenere oportet terrorem aut vehementem iram vix in ullis corporibus majorem truculentiam, quam in infirmis & a morbo debilitatis exercere: tanta enim horum affectuum vis est, ut intime in genus nervosum grassando, omnes in corpore vitales motus perturbent, pejori certe quam ullum venenum effectum. Præterea puerperis & aliis imbecillioribus, omne, quod nervis inimicum, quod vires destruit, quod humores in motu sistit, admodum infestum est, unde a frigido potu nec non improvida corporis refrigeratione, mala diæta vel violento quodam pharmaco vehementer offenduntur. Neque vero tantum a morbo universi corporis debilitas, ad novas & alias denuo suscipiendas ægritudines aptissima emergit: sed sæpenumero a quibusdam morbis peculiaris & certæ partis cujusdam imbecillitas, alium morbum invehens, remanet. Atque ut ordiamur a suprema corporis regione, capite videlicet, quid crebrius in praxi visitur, quam, quod a discussa forti apoplexia dextri vel sinistri lateris paralysis relinquatur, ubi brachium & pes, restitante quidem debiliore sensu, motu privantur, oris tortura & linguæ balbutie conjuncta. Neque modus, quo generatur tam grave malum, captu admodum difficilis est. Quia enim in apoplexia meningum vasa a san-

sanguine, qui copiosius huc ruit, admodum expansa & distenta sunt, intercepto ejus libero itinere, efficitur, ut serosa pars secedens per meatus tenuissimos in partem posticam cerebri & spinalis medullæ principium, in duo latera divisum, descendat, unde fluidi, quod nervi vehunt, influxus deficit, hinc pristinam tensionem & vigorem, qui ad motum & sensum requiritur, membra subjacentia amittunt. Et quia a nimia serositate cerebri & medullæ oblongatæ fibræ nimium flaccidæ redduntur, sublata tensione, quæ ad cujuscunque generis sensationis, & ingenii animique vigorem, quam maxime necessaria est: hinc apoplecticum insultum ut plurimum stupiditas, ingens, memoriæ debilitas, somnolentia & ad actiones obeundas summa pigritia consequitur.

§. VI.

Epilepsiam cerebrum ac nervos, præsertim opticos, mire debilitare, vel ex eo clarum atque perspicuum est, quod hanc ipsam in repentinam cæcitatem mutatam fuisse in *M. N. C. Dec. 1. An. III. obs. 161. it. Cent. 1. 4. 11. Obs. 130.* legamus; in graviore enim epilepsia sanguis cum impetu, ob fortes spasticas in abdomine stricture, ad caput fertur, ubi stagnans serum deponit, quod cum in anteriora cerebri & nervorum opticorum thalamos defluit, eos obstruendo, guttam serenam producit. Ex eo jam facile intelligitur, quare a vehementi vomitu, per medicinam sulcitato, cachectici in repentinam cæcitatem lapsi fuerint. hujus generis exempla *Hildanus Cent. V. obs. 19. it. Ep. 41. pag. 181.* refert. Et quia in

paroxysmis epilepticorum nervi, qui oculis motum præstant, simul contorquentur, hinc oculorum situs interdum pervertitur, unde strabismus nascitur, qui ex paroxysmo epileptico in infante relictus fuit *Cl. Suergero in misc. Nat. Curios. Dec. 1. A. III. obs. 162.* id commemorante. Maniæ in melancholiam, sicuti contra melancholiæ in maniam transitum facilem fieri percrebra experientia convincit, quandoquidem in utroque affectu cerebri vasa visceri sanguinis copia infarcta sunt, cujus in melancholia tardior & difficilior, celerimus vero in delirio & mania est progressus, propter maximam stricturam meningum, sanguinis citiorem cursum efficientem: quemadmodum vero fortiores spasmodum semper fere ejusdem partis atonia & languor flaccidus excipit: ita etiam cessante, quæ in paroxysmo maniaco visitur, nimia strictura membranarum & vasorum cerebri, horum relaxatio & debilitas sequitur, qua postea sanguinis difficilior per has partes fit progressio; ex qua melancholicorum phantasmata incunabula sua trahunt.

§. VII

Ex febre acuta, caput & nervos occupante, cujus generis solet esse sic dicta Hungarica, quam delirium vel stupor quidam aut acerbissima cephalagia comitatur, sæpenumero surditas vel minimum difficultas auditus sequitur, quæ totam quandoque vitam perdurat. Equidem non malum alias indicium est, sed salutaris criseos notam medici habent, si quando circa tempora critica hebetudo auditus in acutis febribus acce-

accedit; neque sine ratione. Nam si crisis perfecta est, strictura solidorum, quæ toto febris impetu durat, sese remittit, quo factò pulsus celeritas & durities minuitur, excretio per urinam, alvum & cutim restituitur, meatibus magis factis apertis, qui jam non tenuem serositatem, sed crassiores etiam feculentias dimittunt: hinc in febribus acutis, capiti infestis, remittente meningum spasmo, fibrarum fit relaxatio, unde sanguis tardius progrediens, serositatem deponit, quæ, ad principium nervorum acusticorum descendens, auditum difficilem procreat, quæ neglecta in incurabilem & perpetuam surditatem transit. Nam quando caput tum improvide frigori exponitur, vel medici discussione humoris stagnantis in capite per cephalica & sudorifera convenientia minus invigilant, partium cerebri, quæ ad auditus organum pertinent, a subsistente humore fit pectinax obstructio vel plenaria corruptio.

§. VIII.

A capite, ceu supremâ corporis regione, ad mediam, nempe thoracem, progressum facturi, deprehendimus multos esse pectoris morbos, qui magnam imbecillitatem vastissimo pulmonum visceri inferendo, illud ad varios affectus disponunt. Nihil enim frequentius in praxi observatur, quam quod hæmoptysin, præsertim male curatam, presso pede phthisis insequatur, idque eo magis, quando nimis celeriter exundans sanguis adstringentibus vel narcoticis vi quasi compescitur. Quam graviter hoc nomine in omnibus fere nimis hæmorrhagiis, cum eas celeriter adstrin-

gentibus reprimere conantur medici, delinquant, tristissimis & funestis compluribus exemplis, non semel, sed sæpius ac iterum, perspectum habemus. Hi enim miseri homines veras enormium hæmorrhagiarum causas ignorant, quæ non aliæ, quam fortes stricturæ vasorum spastica in abdomine vel remotis partibus sunt, quibus liber sanguinis circuitus intercipitur, ita ut is, coarctatis alibi meatibus, in alias partes cum impetu ruat atque urgeatur. Quando vero ad pulmonum vasa fertur, hæc nimium distenta tandem disrumpuntur, quo ingens sanguinis in asperam arteriam fit effusio. Quodsi igitur, nulla habita spasmodorum vel inæqualis circuitus ratione, præpropere dantur adstringentia, sanguis tenuis ac fluidus crassescit, inque coagulum abit, & effluere nescius, vel in putredinem abit, vel ejus ferofitas tubercula ingenerat, unde ulcera fiunt & ita phthiseos est origo, nam quando ob humoris acrimoniam, vel ob eorum copiam distendentem, vesiculæ pulmonales minutissimæ perrumpuntur, ex pluribus una, vel plures amplæ cavitates resultant, extrema vero vasorum capillamenta exesa magis patula redduntur, quibus efficitur, ut multum succi chylosi in cavernulas influat, quod, ob vasa capillaria & lymphatica non amplius cohærentia, minus resorbetur, sed stagnans lentorem contrahit, inspissatur, turbidum globosumque evadere & fœtere, si longior ejus mora fuerit, incipit. Atque hunc in modum ex hæmoptysi phthisica pulmonum perfacile fit extulceratio.

§. IX.

Pleuritidem in abscessum vel empyema transire, non modo ab *Hippocrate* passim in ejus monumentis memoriæ proditum est: sed & multa experientia, cui ratio suffragatur, amplius id confirmat. Agunt de hoc *Aph. VIII. S. V.* qui ita se habet, *quicumque pleuritici expectorabilem materiam intra quatuordecim dies non excludunt, iis in empyema degenerat.* Et *Aph. XV. ejusd. libri* ita scribit: *quicumque à pleuritide empyi, hoc est, purulenti redduntur, ii liberantur, quando finem expectorandi intra quadraginta demum dies faciunt, intra quod tempus rupta est pleuritidis vomicæ, liberantur: sin minus, in phthisin degenerant.* Hi duo notatu perquā digni aphorismi nos docent pleuritidem in empyema degenerare, si purulenta non intra quatuordecim dies excluditur materia, & quando hæc in empyemate non desinit intra quadraginta dies fluere, phthisin fieri, quod edictum etiam experientia confirmat nec ratio inventu difficilis est. Nam in pleuritide, non secus ac in peripnevmonia, ipsa pulmonis substantia, non vero, quæ costas succingit, membrana, inflammatorio & dolorifico, ex sanguinis stasi, tumore est adfecta, quemadmodum id uberius in *dissertatione nostra de pleuritide & peripnevmonia* ostendimus. Hæc itaque inflammatoria stasis, si plane discutitur, perfecte sanatur morbus, at si discuti renuit, in purulentam abit materiam, quæ expectoranda est. Quodsi vero intra quatuordecim dierum intervallum nec febris decedit, nec puris excretio sequitur, tunc materia inhærens vomicam formare animadvertitur. *Hippocrates* vero, ut recte monet *Galenus*, quamlibet in pus mutationem vocat empyema,

B 3

quod

quod etiam vocat, quando, rupta vomica, inter thoracem & pulmonem pus effunditur. Utrumque igitur accidit, quando pleuritici per expectorationem non expurgantur. Quandocunque vero, vomica rupta, expectatio intra quadraginta dies non cessat, phthisis præforibus est, certum enim tunc indicium, vomicam ulterius proserpere & acre pus totam pulmonum substantiam in exulcerationem abripere, unde tabes & phthisis. Memorabile hac de re olim, cum Mindæ Westphalorum egimus, in praxi habuimus exemplum, ubi post pleuritidem tussis, macies, febris, inquietas & spirandi angustia ad duos menses permansit, tandem inexpectato, ad aliquot libras, pus album, conglobatum, sed minimè foetens rejectum fuit, quæ ejectio ad tres minimum septimanas perduravit, tandem vero balsami pectoralis & lactis usu cessavit ac integre æger fuit restitutus. Neque minus memoratu dignus est ille casus, quem peculiari *diff. de rarissimo succi nutritii ex thorace stillicidio*, ubi pleuritis tandem in empyema, sinistrum totum pulmonis lobum, consumens, quod sectio detexit, degeneravit, erosus simul & apertis ramulis ductus thoracici, quia succus chylosus, dulcis, lacteus per multos annos ad aliquot uncias singulis diebus ex thoracis apertura, quæ, ad empyematis exclusionem, acu facta fuerat, exstillavit.

§. X.

Notabile vero, est quod pleuritis multo facilius in empyema cedat, quam peripnevmonia, quia, recte monente *Celio Aureliano pag. 420.* peripnevmonia est tumor in toto pulmonum corpore, pleuritis vero tantummodo

in

in ejus parte, vel potius, pleuritis est inflammatio magis superficialis, peripnevmonia vero altior & profundior: in hac sangvis magis serosus, in illa cruor crassius stagnat. Dein pleuritidi magis juvenes, succi & sanguinis pleni, & spongiosæ habitudinis, obnoxii sunt, in peripnevmoniam vero magis melancholici, melancholico-sangvinei, senes & qui ampla & crasso sangvine turgida vasa habent, incidunt. Sicuti vero sanguinis chylosi & gelatinosi facilis est in purulentam materiam transitus: ita cruor crassus difficiliter in pus mutatur, sed magis in corruptionem vel sphacelum abit, aut vasa obturat, quare peripnevmonia est valde acutus morbus, qui nisi intra paucos dies discutitur, funestâ sphacelatione vel suffocatione perimit.

§. XI.

Quod vero tam male & sinistre pleuritidis curatio sæpius succedat, in culpa sæpissime est imprudens practicorum methodus, qui in sanguine detrahendo vel nimis parci sunt, vel interdum nimis liberales & effusi: utrumque malum & pleuritidis felicem sanationem interturbat. Rectissime enim *Cl. Helvetiorum medicus Verzascha Obs. 8.* confirmat, ex neglecta venæsectione empyema facillime subsequi, præsertim in spongiosi habitus corporibus. Et *Cl. Heurnius in Comment. super aphor. VIII. Lib. V.* in hujus confirmationem sequentem adfert historiam: *Vidi, inquit, juvenem triginta annorum succi sanguinisque plenum, qui, cum ruri esset, humi dormivit ac in pleuritidem incidit: tarde huic à Medicis parumque sanguinis detractum fuit, dolor perseverabat, decimo quarto in empyema versum fuit malum, dein expuratum, tandem cum foeda multa expectorasset ac extabuiisset, obiit.*

Idem

Idem evenit & empyema nascitur, ubi nimium sanguinis, per iteratas venæ sectiones, detrahitur, quia hæ aliquoties repetitæ expectorationem supprimunt, unde bene *Ballonius Lib. II. epid. pag. 226.* scribit: *revera graviter ab iis peccatur, qui in pleuritide naturam multo, detracto sanguine exinaniunt.* Et hæc quoque dubio procul causa fuit, quare in juvene viginti annorum, in quo decies phlebotomia celebrata pleuritis in empyema (vid. *Riverii Cent. I. obs. 79.*) degeneravit.

§. XII.

Porro ingens humorum decubitus ad pectus, in iis præsertim qui pituita abundant & mali habitus sunt, diuturnam humidam tussim cum spirandi angustia suscitatur, qua demum ita læditur pulmonum substantia, ut copiosissima materiæ purulentæ & chylosæ fiat rejectio, quam extrema corporis macies ac languor sequitur. Tono namque vasculorum & membranarum pulmonalium destructo, humores ibi cum sanguine congesti hærent & acriores redditi, distendendo & erodendo, ingentes cavitates efformant, ad quas perpetuus succorum est affluxus, stagnatio & extravasatio. Quam vero difficile sit hunc motum humorum a pectore ad alia loca derivare & cavernas ad consolidationem perducere, pulmonum tonum deperditum restituere, ii norunt, qui in artis operibus cum solertia versantur. Non vero solum medici imprudenti medela, sed ipsi quoque ægrotantes, perverso victus regimine, sæpenumero non parum contribuunt, ut humida diuturna tussis tandem in phthisin terminetur. Pessimus enim practicum mos est, in tussi, cujuscunque etiam originis vel generis fuerit, dulcia, in-

cras-

crassantia, emollientia in magna copia præbere, quibus cum pulmonum, tum ventriculi e intestinorum robur amissum plus adhuc labefactatur, cui potius, convenienti stomachica & balsamica medicina, erigendo & superfluis humoribus evacuandis, in curatione unice intenti esse debebant.

§. XIII.

Ex spirandi angustia atque difficultate, quæ orthopnoæ vel asthmatis nomine significatur, tumores œdematosos & hydropes, tam thoracis quam abdominis, progigni, in praxi sæpe sæpius animadvertitur. Et quo magis asthma urget, ut est spasmodicum & convulsivum, eò facilius funestum thoracis hydropem, vel etiam ipsum ascitem producit, sicut contra lentum & diuturnum asthma paulatim cachexiam & œdemata pedum post se trahit. Quemadmodum vero horum affectuum generatio procedat, explicatu non adeo arduum est, quandoquidem vel ob spasticam vasorum pulmonalium angustiam, vel ob meatuum non infrequenter à polypo obstructionem, sanguis ex uno cordis ventriculo ad alterum ægerrime per pulmones traducitur, sed ad cavitatem dextram & hinc ad universum venarum genus, propter obicem positum, regurgitat. Et quia tardissima hinc fit sanguinis ex venis in arterias transfusio, hinc serosi humores quam facile in venis repletis secedunt inque porosam substantiam ingrediuntur. Longe vero celerior hæc feri à sangvine decessio tam in pericardium, quam in thoracis cavum peragitru, ubi vel polypo vasa pulmonalia infarcta sunt vel convulsivum, longiori temporis spatio adfligens asthma, liberum sanguinis iter per

C

pul-

pulmones intercipit, tunc enim feri per meatus patulos in cavitates expressio urgetur ac promovetur.

§. XIV.

Nunc à media regione ad infimam veniendum est, ubi eos morbos, qui ex visceribus abdominis, à præcedenti morbo debilitatis, prodeunt, spectabimus. Ex iis vero, qui in ventriculo ac intestinis sedem suam atque domicilium habent, sævitiamque illic exercent, vix ullus frequentior est, quam spastico flatulentus, multis & variis pathematibus conspicuus, quem nostro ævo mali hypochondriaci, vel hysterici, si feminæ adfligantur, nomine salutare solent. Nam quando universus à faucibus usque in anum desinens nerveo-membranaceus exquisitissimæ sensationis canalis, à morbo præcedente læsus fuerit, adeo ut ejus tonus ac motus peristalticus destructus vel crusta villosa, quæ colatorii vice fungitur, obstructa aut glandulæ, quæ solventem & fermentalem succum præbent, obstructæ fuerint, aut bilis quæ harum, partium optima veluti medicina est, intemperata evadit: nihil aliud efficitur, quam ut abolita digestionem & fecum debita expulsionem multi humores crudi, viscidi, corrosivi ibi consistentes, nervosas partes exagitando, spasmos, convulsiones & flatulentias proferant. Quæ cuncta ob consensum generis nervosi anxietates, dolores, inquietudines, maximasque molestias in capite, thorace, abdomine procreant. Jam vero diligenti & attenta observatione practica constat, hypochondriacum hunc morbum non frequentius ingenerari, quam ab intermittentibus, præsertim tertianis, male curatis; nam si ante correctionem vel evacuationem materiæ, quæ febrilis com-

commotionis causa est, paroxyfmi variis artificiis constrictoriis nimis propere reprimuntur, ea intus remanet, & ex mora deterior facta alias periculosiores stricturas, cum offensione ventriculi & intestinorum, efficit, idque eo magis, si diætæ vitium aut intemperantia affectuum, quibus in passionibus spasmodicis concitandis nihil potentius est, accedat. Intermittentes enim febres cum fomitem & mineram suam in ventriculi ac intestinorum valvulis ac plicis habeant, in sensibilissimo hoc canali suam potentiam, quæ vix ullis aliis quam spasticis tensionibus absolvitur, exserunt; quod in superiori *de febrium generatione dissertatione* satis solide ac copiose ostensum est. Quapropter pessimi illi artifices serio & sedulo monendi sunt, ut ne imprudenter sistendo febres irreparabile sanitatis decrementum ægrotantibus adferant, quod cum ingenti dolore & angore quotidianis fere exemplis conspiciamus.

§. XV.

Similiratione diarrhœæ & dysenteriae neglectæ, vel perperam tractatæ, immedicabilem sæpe in intestinis læsionem relinqvunt, quæ identidem in spasticis hypochondriacorum æmulis pathematibus consistit. Nam quid frequentius est, quam quod ab intempestivo adstringentium in hisce morbis usu vel vita periclitetur, vel diuturnus fere insanabilis spasticus remaneat morbus, qui mala diætæ & inordinatis animi affectibus multo perstinacior fit & ingravescit. Laborabat ante annum honestissima foemina post male tractatam dysenteriam satis acerbe & graviter variis symptomatibus, cujus generis fuerunt inappetentia, macies, phlogoses, atroces dor-

fi, lumborum & abdominis rosiones, ingentes anxietates, alvi segnities, mox etiam interdum copiosissima dejectio, quæ mala ultra sex menses eam cruciabant, tandem, divina adspirante gratia, antispasmodicis, roborantibus & leniter evacuantibus à me curata, perfecta sanitate jam fruitur.

§. XVI.

Deinceps ex intermittentibus diuturnior quartana plerumque infimi ventris viscera, ut hepar, lienem & pancreas, adeo lædere solet, ut funestus hydrops subsequatur, siquidem hæc febres altius ut plurimum radicem suam in viscerum tono destructo, eorumque à sanguine crasso infarctu, positam habent, unde etiam magnam prudentiam, & sufficiens quoque tempus ad sanandum, desiderant. Nisi enim obstructio illa viscerum expediatur & sanguini ac humoribus per vasa abdominis venosa liber circulus restituatur, supervacanea vel noxia omnis febrilem impetum sistens medicina est. Tum enim nihil est inconsultius quam posthabita sanguinis missione, vel viscerum obstructorum apertione, aut alvi ductione, specificis sic dictis, ex quorum numero sunt cortex chinæ, fraxini, radix tormentillæ, plantaginis, alumen & vitriolacea, motus febriles reprimere. Hæc enim coagulando humores, infarctum & indurationem viscerum adaugent, quo fit, ut ibi, intercepto sanguinis cursu, serum in vasa lymphatica magna copia secedat, unde in hydatides abeunt, quæ postea disruptæ, serum in abdominis cavum funesto effectū effundunt. Quem generationis hydropis modum jam olim *Galenus in Cap. VII. aph. 55. & Lib. IV. aph. II.* optime tradidit, dum inquit, si aliquando

contingit, hydatides, sive vesicas hepatis aqua plenas disrum-
pi, effunditur aqua ad locum membranæ abdominis interio-
ris epigastrio respondentem, in quo etiam hydropicorum aqua
congregatur. Idem gravissimus auctor Lib. III. in loc. affect.
Cap. III. de hydrope, quartanis male curatis succedente,
conqueritur, cum ait: quartanæ male curatæ hydropem ac-
cedere crebro vidimus, præsertim si ægrotus in victu aberrave-
rit & intempestivo frigido potu caloris levamen quæserit,
quo humores incrassantur, obstructions & scirrhum in hepate
ac liene pariunt & tum præcipue, si dejecti in paroxysmo par-
ticulari, caloris putridi exhalationem externo quæsito frigore
cohibuerint: qui impulsus utrumque hypochondriorum viscus
adurit & indurat. vid. Joh. Langiut Epist. 48. pag. 175. & Epist.
39. pag. 142. ubi hunc in modum differit: nisi in febribus
putridi humoris copiam ademeris, tum non modo tantam crudi
humoris copiam calor naturalis concoquere non poterit, sed
præcipue in statu & morbi declinatione resoluta per calorem
febrilem & sudorem subtili humorum substantia, fæculentior
pars (Germ. *der Sieber-Ruche*) derelicta, fungosam ac ra-
ram epatis ac lienis substantiam ita infarciet & obstruet, ut
tandem, utroque viscere, vel altero scirrhis obsesso & indurato,
hydrops aut crurum œdema febrem excipiat. Quod tum ma-
xime accidet, si alterantibus frigidis, citra evacuationem le-
nitivam aut evacuativam, usus fueris, quæ materiam plus
ingrossant, quam resolvunt. Quare, ne in febribus interpo-
latis nimis diu frigida potu utaris, diligenter caveto.

§. XVII.

Præterea renes à præcedente morbo debilitati, to-
no eorum destructo, non modo facile inflammantur,
exulcerantur, sed & ad calculorum generationem proni

ac dispositi evadunt. Evenit id maxime in plethoricis, vel quibus redundans sanguis per uterum aut ani venas non expurgatur, vel expurgari desvescit, hinc ipse, circa renum vasa in lumbis stagnans, gravativum ibi dolorem æstumque efficit, quem dolorem, si imprudenter medici calculo adscribant, calidiora, quæ urinam movent & calculos pellunt, propinent, gravia dicta renum vitia pleno alveo emergunt. Nam renalium glandularum & vasculorum tono, ob nimiam distensionem, destructo, tardius procedit urinalis laticis secretio & descensio ad vesicam, quare in syphunculis urinariis si stagnat, tartarum, qui calculi est materia, quam lubenter deponit. Deterior vero res est, si inflammatio, & ex hac apostema, aut ulcus generetur. Rectissime vero hi renum morbi præservantur matura sanguinis missione, quam etiam *Riverius Cent. II. Obs. 15.* item *Grülingius in praxi Tr. de calculo pag. 16.* ad hunc scopum obtinendum magni faciunt. Et hæc quoque est ratio, quare hæmorrhoides supervenientes nephriticis, ceu salutiferum remedium, summopere *Hippocrates aph. II. Lib. VI.* dilaudat: quapropter naturæ hoc consilium in avertendis his morbis medici salutariter imitari debent & vel hæmorrhoides fluentes efficere, vel pedum venas aperire.

§. XVIII.

At si calculus diutius & firmitus principio uretheris impactus hæret, nec ex sede hac dimovetur: nervosas has partes perpetuo vellicando ingentem in ventriculo nauseam & ad vomitionem suscitât irritationem, adeo, ut si quando nec natura, nec ulla arte peregrinus hic hospes

ce-

cedere velit, perpetua ventriculi subversio cum anxietate, inappetentia, macie & tandem mors subsequatur, quale miserum & triste exemplum non ita pridem in præclaro hujus urbis medico conspeximus. Nam magnum & arctius est cum renibus & ventriculo consortium, hinc *Langius in Epist. 45. pag. 168. scribit: plures calculo renali affectos plusquam annuo ciborum fastidio tabescere vidi nec unquam esurisse, in quorum cura alii medici ventriculi imbecillitatem, alii venarum mesenterii & hepatis vel splenis obstructions incusarunt*; spasmus enim à calculo suscitatus usque ad totum ventriculum, & sæpe etiam ad duodenum, pertingit, qui, molesta constrictione ejus peristalticum motum validissime invertit, unde patet etiam ratio, quare calculosi facile fiant icterici. Neque prætereundum est, quod crebra ex calculo afflictio ita ventriculi atque intestinorum tonum ac robur imminuere ac labefactare possit, ut colica tormina & flatulentia calculi obnoxios levi data occasione vel causa graviter exerceant.

§. XIX.

Ex renali calculo, si quando in vesicam prolapsus ob magnitudinem non foras eiicitur, continua tartari urinalis accretione calculum vesicalem generari extra dubitationem est. Igitur periti est medici, calculi qui ex renibus in vesicam descendit, comminere & exclusionem per urethram omni modo promovere, cui scopo obtinendo diuretica utique proficiunt.

§. XX.

Ex utero quoque male antea affecto plures prodire novos morbos ac vitia longa experientia ac usu comperitum perspectumque est. Observamus id maxime post
ab-

abortum vel partum, quem varia mala, quibus virgines non obnoxia sunt, insequi solent. Quid enim frequentius visitur, quam post puerperium vel abortum nimia sanguinis vel feri visceri albi fieri profluvia, & abortus nulla etiam comparente causa, de novo facile contingere, unde in mentem mihi subit aurea illa nunquam satis laudandi senis *Lib. V. aph. 45.* sententia: *quaecunque, corpore bene constituto, bimestres atque etiam trimestres abortiunt, nulla incidente abortionis causa, his sane cotyledones, i. e. venarum ac arteriarum orificia plena mucoris sunt & non possunt expandere fœtum, sed disrumpuntur.* Causa tam frequentis mali absque ulla externa occasione nulla alia est, quam intermissa sanguinis detractio vel alvi ductio neglecta. Hinc ante ingravidationem, vel etiam commodis mensibus, purgatio ex lenioribus, quæ veteres ob eximium usum benedicta vocarunt, vel temperate aloëticis balsamicis pillulis instituatur. *Matrona, inquit, Heurnius in Comment. ad hunc aphorism. quædam sæpius abortierat & pituifera natura erat, cum vero medicinarum (puta) laxantium usum iniiit, feliciter gestationem perfecit.* Suadeo igitur cum *Platero in Obs. Lib. 1. pag. 86.* ut puerperæ post partum bene purgentur, ne graves fiant morbi. Neque tantum purgandum est, sed etiam convenienti diætâ vitæque regimine & aliis internis & externis roborantibus pristinus utero tonus reparandus est: quo salvo ac vigente & mensium fluxus recte & ordine procedit: quo destructo, inordinati fiunt menses, & inde universa corporis œconomia detrimentum patitur.

§. XXI.

Ad partes, quod attinet, genitales & hæ facile vitium con-

contrahunt ab antecedente morbo, quod ad nova mala fuscitanda idoneum est. Animadvertimus id frequentius in gonorrhæa, cui, sive malignæ sive benignæ, si nimis cito adstringentibus cohibetur, multa ac varia mala superveniunt. Ex intempestivo enim constringentium usu glandulæ, quæ prostatæ adpellantur & genuinam gonorrhœæ sedem constituunt, facile indurantur & in diuturnum ulcus abeunt, ex quo, cum continua foetida sanies profluat, insanabile quoddam laticis ex urethra fit profluvium. Et quia hæc subtilis acredinis materia conterminas partes vesicæ, nempe sphincterem, afficit, unde successive ejus fit erosio, quæ ægre consolidatur: perpetuam fere ischuriam & dolorificam stranguriam causatur.

§. XXII.

Neque postremo loco prætermittendum est, quod dolores, si atrociores fuerint & diu perseveraverint, universum nervorum genus adeo debilitent & à tono suo partes sensui & motui dicatas dejiciant, ut paralytici vel alii nervorum affectus, etiam epilepsiæ inde propullulent, cujus rei clarissimum documentum edit gravis intestinorum dolor, qui colica communiter vocatur, cui non raro paralysis succedit, quemadmodum id per experientiam satis constat & multi auctores observationibus id confirmant. Egregius vero hanc in rem extat locus in *Paulo Aegineta Lib. III. pag. 251. Colica affectio pestiferæ cujusdam luis modo est grassata, ex qua plerique in morbum comitalem, alii in artuum resolutionem, sensu incolumi, nonnulli in utrumque sunt prolapsi ac eorum, qui in comitalem morbum inciderunt, plures interiire, ex iis vero, qui in resolutionem, plures evaserunt. Epilepsiæ fiunt, quando ob vehementem*

intestinorum spasmus & vasorum constrictionem sanguis urgetur ad caput & spasmus quoque ad meninges penetrat, hinc *Thonnerus Cent. II. Obs. 3.* identidem post colicam notavit epilepsiam & quod omnia duplicata conspecta fuerint, humore crystallino quasi è sede sua dimoto. Paralysis vero gravem coli dolorem sequitur, quia ordinario post nimiam partium spasticam constrictionem, postea atonia & debilitas sequi solet, ad quam promovendam multum valent opiata, quæ ad infringendos dolores, larga & repetita sæpius dosi, practici propinare confvescunt, qua de causa periti medici horum usum serio & sedulo dissvadent, hinc *Baglivus in praxi Med. Lib. I. §. 1. de colica* apposite ita scribit: nihil familiarius colicæ supervenit, quam paralysis, cave igitur ne opiata copiosius in ea exhibeas, solet enim post opiata magnus sudor supervenire & exinde paralysis. Hanc ob causam quoque *Cl. Raygerus Obs. 50.* in crudeli intestinorum dolore pillulas Wildegangii rejicit, quia facile in somno sudor & paresis succedit. Colicis vero & calculosis, vel etiam tertianis, quod facile icteri superveniant, ratio est, quia spasmus, in his morbis ad duodenum & vasa cholochocha pertingens, ea valide constringit, ut bilis liber ad intestina descensus amplius fieri nequeat.

§. XXII.

Vidimus hætenus morborum aliis supervenientium primordia atque origines, quæ potissimum destructo partium, quibus insident morbi, tono debentur. Jam vero nobis propositum est breviter strictimque ea considerare vitia, quæ ex morborum reliquiis proveniunt. Primum vero placet hanc in rem divinum nostrum senem

audire, qui aphor. 32. S. IV. hunc in modum scribit: quibus à morbo restitutis quidpiam est infirmum, ibi abscessus fiunt. Quem aphorismum Cl. Heurnius optime sic explicat: quando post morbum infirmitatis aliquid superest, quæ ex lassitudine & imperfecta crisi judicatur, ita, ut supersint materiæ febrilis reliquiæ, aut, si liberalius se potu & cibo invitent, quam immutata ventriculi actio, temperamentum & habitus perferre possunt: tunc in discrimen venit homo, quia partes internæ & externæ labefactatæ sunt, hinc, si non accurata diætata accesserit, hepatis & lienis scirrhi vel cephalææ vel foras in artus, si ibi imbecillitas, abscessus effunduntur. Quare, ne quid coacervetur, dentur pillulæ aloëphanginæ, mastichinæ vel Rufi vel tale quid. Spectat huc quoque Aph. XII. Sect. II. morborum reliquiæ, quæ a crisi supersunt, reciduos morbos parere consueverunt. Fit hoc maxime, quando ob fractam naturæ virtutem, sicut rursus bene id explicat Heurnius, materia morbifica non tota fuerit exclusa, neque in declinatione alvus purgante sollicitata. Notæ vero reliquiarum morbi sunt oris siccitas, inappetentia, agrypnia, langvor, quare recte concludit idem auctor: plerumque jubemus, ne fiant recidivæ, ut quinto vel sexto die, cum jam convalescunt, assumant tres vel quatuor pillulas de hiera cum agarico vel mastichinas vel syrupum laxativum aut pillulas Rufi vel aliquid rhabarbari aut passularum purgantium. Profecto cedro digna sunt hæc saluberrima monita, quæ nos docent, ut quiescente nunc morbo, omne, quod adhuc noxium & morbificum est, sive in ventriculo sive in venis substiterit, excludatur & corpus ab omni perniciali & excrementitio succo liberetur, eo, quod hic facile pabulum ac fomentum recidivæ vel novum morbum subministrare possit.

§. XXIV.

At vero in hoc & graviter & communiter medici peccant, quod in fine morbi, & ægris convalescentibus, ac morboſo ſpasmus remittente, morbi noxias reliquias neque evacuantibus neque ſudoriferis educant, neque robori naturæ atque ventriculi per congruam diætam & proba ſtomachica debite ſuccurrant. Nam, quo languidius medentis auxilium eſt in impetu & ſtatu morbi, eo certius & potentius in ejus principio atque in declinatione, & quidem ineunte morbo, ut, natura adhuc valente, obſtacula removeat & materiam, quæ in vitio eſt, imminuat; tum declinatione vero ejus opera neceſſaria eſt, ut corpus debilitatum rurfus confirmet, vires fractas erigat, quod reſtat adhuc noxium expellat & hac ratione novi morbi, plerumque deterioris, generationem impedi-
at.

§. XXV.

Si vero ullo in morbo, certe in variolis & morbillis, reliquiæ morborum, ut expellantur, neceſſarium eſt, quod ſi non accidit, graviffima ſymptomata & morbos relinquunt. Nam quemadmodum in dictis morbis lymphæ univerſi corporis, veluti fermento quodam maligno, inquinata, corrupta & corroſiva redditur, ita multo magis id accidit, ſi, diſſipata per antecedentem æſtum ſulphurea & baſamica ſanguinis portione, fermenti reliquiæ fuerint quæ tam acrem ac corroſivam reddere poſſunt lympham, ut, non modo in externis, etiam offeis partibus, ſed & in viſceribus, præſertim pulmonibus, ingentes eroſiones, exulcerationes vel etiam apoſtemata fiant, qua de re paſſim obvii libri medici conſuli poſſunt. Et, ut paucos tantum in medium adducamus, *Hildanus Cent. VI, Obſ. 82.* poſt vario-
rio-

riolas non exacte curatas corneæ erosionem, tubercula & apostemata circa juncturas, item catarrhos suffocativos & aphoniam notavit. Evenit hoc maxime, quando nimis cito incautius frigori se exponunt, ut bene notavit Cl. Albrecht in Misc. Nat. Curios. Dec. III. A. III. Obs. 126. videlicet inde quidam, post variolas, indolentibus tumoribus, qui postea in abscessus fistulosos ipsi ossium compagi haud parcentes, mutati sunt, in tibiis & brachiis affecti sunt & scitè addit: *hoc fateri cogor, vix iis, qui reliquias morbi purgantibus, præsertim mercurialibus, sedulo everrebant, vel earum virus aliis idoneis præsiidiis destruebant, tale quid obtigisse.* Ceterum quanta corrosio lymphæ, post variolarum morbum non bene curatum, sit, variæ observationes docent, de quibus Dec. III. A. IV. Obs. 1. consule: vidi, scribit Cl. Franckius, qui per variolas in tussem ferinam, in tabem, hecticam & phthisin inciderant, vidi qui in ophthalmias, cæcitatem, varia ulcera, scabiem malignam & abscessus inciderunt. In filio Bregensi, post variolas, pædarthrocace in manibus, pedibus & spina dorsi ac tandem mors. Et horrenda ulcera post variolas emergentia Tulpius Cap. 52. & 54. quam optime describit. Ulcera mala, pus acerrimum fundentia, notata quoque sunt a Collectoribus actorum Uratislav. anno 1700. p. 6. Sunt verò variolæ & morbilli admodum inimici pulmonibus & facile ibi oppressionem vel suffocationem relinquunt aut catarrham suffocativum faciunt, dubio procul si materia ad nerveas pulmonum membranas expellatur. Phthisica quoque ulcera, post variolas relicta, & nos in praxi annotavimus & tristissimo exemplo & casu Serenissimus Saxonie Princeps, ante aliquot annos hic placide defunctus, id confirmat, ubi in thorace aperto integer pulmonis

lobus, vasorum ramificationibus relictis, totus corruptus & consumtus, foetidissimo & copiosissimo pure in thoracis cavitatem effuso, visus fuit. Ut itaque evitemus omnia damna, quæ post variolarum decursum incidere possunt, opus est, ut non modo blandis evacuantibus, sed & diaphoreticis & infusis sanguinem depurantibus, per notabile adhuc tempus insistamus. Recte enim & perite Cl. Helvetiorum medicus *Derebecque obs. 104.* scribit: *Quotquot, variolis siccatis, purgati non fuerunt infantes, in graves morbos inciderunt, in hydropem, scabiem, phthisin, cecitatem, ossium cariem & alios innumeros.* In virgine nobili, quæ, sine evacuatione, nimis cito corpus frigido aëri exposuit, omnium partium contracturam, eamque insanabilem, conspeximus. Ad morbillos quod attinet, ut in infantibus subinde suffocativum catarrhum relinquunt: ita variolis etiam & morbillic lymphæ peccans acrior nervis pnevmonicis maxime molesta est, teste tussi, quæ perpetuus fere horum morborum comes est. Quare relinquitur in hoc viscere, fracto morbi impetu, declinatione, magna atonia, ob quam coacervati viscidi humores ibi congesti hærent & suffocationem, nisi cita ope succurramus, inferunt. Præstat itaque dictis in morbis & humorum edulcorationi & viscidorum, per alvum ducentia, evacuationi per tempus adhuc invigilare.

§. XXVI. Deinceps, si unquam utiles ac necessariæ primarum sic dictarum viarum evacuationes sunt, certe in puerperis id valet. Nam non modo tempore gravidationis, sed & ipso in puerperio magna colluvies impurorum humorum gignitur, quos nisi cito & clementer subtrahas, mala, non sine periculo, inde nascuntur. Pesimus itaque &

& detestabilis nostris temporibus opiorio invaluit, puerperas, præsertim primis septimanis, plane non esse purgandas, sed ab omni evacuatione abstinendum. Verum magna damna hinc subinde experiuntur, nam exanthema illud, quod purpura vocatur & in nostris regionibus puerperis familiarissimū est, vix ulli alii causæ, quam neglectæ primarum viarum evacuationi, adscribi debet. Nam impuri ex venis adfluentes ad intestina humores biliosi & lymphatici, diuturna mora, putrescunt, qui, rursus delati ad sanguinis massam, exanthemata purpuracea hæc vel erypsipelacea efformant. Ad quæ præcavenda nihil consultius est, quam altero vel tertio à puerperio die, posteaquam omnia rursus quieta facta fuerint, balsamicas pillulas singulis tribus diebus exhibere, qua methodo non modo à purpura, sed & ab aliis gravioribus accidentibus puerperas immunes persistere, indubitata & creberrima experientia confirmati sumus.

§. XXVII. Ejusdem exanthematis purpuracei malum, in nostris hic districtibus, compluribus acutis morbis, ut variolis & morbillis, febribus continuis, etiam malignis, in declinatione, non sine summo vitæ discrimine, sæpius supervenire solet. Rationem vero nullam aliam invenio, quam quod pessima opinio apud nonnullos medicos usque eo regnavit, alvi ductionem dictis in morbis periculi esse plenissimam, unde per quinque vel sex dies & ultra ægrotantes sine hac relinquunt, quod non potest non pessime cedere. Nam perpetuus cum sit succorum in morbo è corpore ad intestina affluxus, non potest aliter fieri, quin, si non excludantur, mora & æstu plane alienam & malignam naturam induant. Hinc aliorum morborum fomit-

tem

tem præbent, eoque magis, ubi sudorifera calida adhibentur, quæ ex agitatione putredinem humorum auctam in intima corporis penetralia insinuant, quare optimum consilium est, alvum nunquam diu adstrictam retinere, sed enematis vel blandis vacuantibus eam liberam servare. Quare salubre monitum est *Riverii in praxi Med. Lib. XVII. Cap. I. de variolis*: enemata, non solum in morbi principio, sed etiam toto morbi decursu, usurpanda esse, si alvus sponte non fluat idque singulis vel alternis diebus; quod præclarum præceptum in omni febrium curatione servandum est.


§. XXIIIX. Tandem de recidivis morborum, præsertim febrium, unde suam trahant originem, quædam promenda sunt. Fiunt vero hæ ipsæ, ubi materia morbi nondum penitus e corpore exclusa fuerit, sed adhuc intus latitat, id quod ex imperfecta crisi & symptomatibus remanentibus judicandum est: vel fiunt, quando nova ad morbum producendum generatur materia, quod fit, si, ob malam & perverfam diætam & evacuationes, per omnis generis evacuatoria, neglectas, in debilitato & languido corpore facile multæ & impuræ cruditates novum fomentum morbo præcedenti ingenerantur, qui eo facilius paroxysmos, præsertim in febribus, repetunt, quo plus ad commotiones istas spasticas nervorum ac fibrarum genus adhuc est dispositum. Nostrium igitur est consilium, si præcavere febrium recidivas velimus, ut ventriculi convenienti diæta habeamus rationem & infusis roborantibus ac diaphoreticis transpiratum juvemus, nec benigna & balsamica evacuantia negligamus.

NOBILISSIMO

S. P. D.

PRÆSES.



 **U**i in omni artium & disciplinarum genere feliciter proficere & progredi contendunt, atque id obtinere, cujus causa quælibet earum addiscitur: in iis duo minimum concurrere debent, quorum amica conspiratione matura perfectio exoriatur. Sunt vero hæc natura & institutio, quæ, sicut in omni eruditione acquirenda, ita maxime in saluberrima omnium artium, quæ tuendæ valetudini servit, plurimum sibi vendicant. Equidem multum interest a benignissima natura ingenium perspicax non minus ac docile promptamque memoriam obtinuisse. Verum enim vero, quemadmodum hortus, solo pingui & frugifero gaudens, deficiente cultura

nun-

nunquam lætos proferet fructus, qui vel oculum delectare & saturare cupidum queunt : ita indoles suscipiendis doctrinæ feminibus etiam aptissima fructibus egregiis proferendis per se minus idonea erit, nisi fidelem Magistrum nacta fuerit, qui saluberrimis institutis eam excolat atque perpoliat. In Te vero CL. DN. CANDIDATE, quid natura & quid fidelis institutio efficere possit, videtur experta : Tu ad nostram Academiam ad discendum indolem non modo, sed etiam intra a deo non longum tempus tam generoso diligentiae impetu sub nostra manu-ductione eam perfecisti, tantos in salutari nostra arte profectus nactus, ut cum eximia laude summos in arte nostra honores capeßere possis, Tuque eo mihi videris id consecutus, quod plurimis aliis negatum est, tametsi per omnes scholas, perque omnes libros prorsus Ulyssæos labores susceperint. Uterque verissime dixit, & qui artem longam pronuntiavit, & qui intra sex mensium spatium eam posse addisci adse-ruit. Quodsi enim experientia sola in consilium adhibetur, nec plures hominum ætates ad studium medicum sufficiunt, si vero ad scientiæ ac rationis leges ac regulas exacta disca-tur, utique facilius, alias longum & arduum

negotium conficietur. Quid utrumquē sit,
probe scio, intelligis. Nihil itaque restat,
præterquam id unum, ut Tibi de egregi-
is & prorsus singularibus in salutari nostra ar-
te profectibus, mihiq̃ue de filio artis nostræ,
quem geuui intra paucos annos, genuino gra-
tuler. Quemadmodum vero omnis supervaca-
nea eruditio ac scientia sine divina gratia atque
benedictione est; Ita eandem Tibi Tuisque
laboribus practicis amplissimam apprecor: Hæc
enim Tibi si adsit, nullam fortunam vel homi-
num malevolentiam respicere debes, sed & ci-
tra fortunam & cum aliorum invidia recte fa-
cies. Vale, & res tuas prospere atque felici-
ter age. Dabam ex Fridericiana Kalendis
Maji MDCCXVI.



Que v^otre esprit a fait de glorieux efforts
En decouvrant si bien de mainte maladie
La source & le poison qui minent n^otre corps,
Et qui cruellement font la guerre à la vie.
Vn si sçavant debut dès la fleur de vos ans
Promet la recompense à V^otre grand merite:
Jouïssiez en bientôt, jouïssiez en long tems;
Que de Vos beaux talents tout l' univers profite!

Je suis par inclination & par
devoir votre serviteur &
Ami

GVIL. ANDR. KELLNER.

Ardua quantumvis res sit cognoscere morbum,
Et quæ sit tanti proxima causa mali:
Qua ratione suas soleat diffundere vires,
Unus ut alterius fons & origo detur:
Attamen, insigni qui mentis acumine polles,
Est hæc materies jam satis apta Tibi.
Ægrorum solers properantia fata repellas!
Te medico, valeat trux libitina parum:

paucis hisce

Nobilissimo experientissimoque Domino
Candidato gratulari voluit

I. D. W. MUSCULUS,
LL. Cultor,